

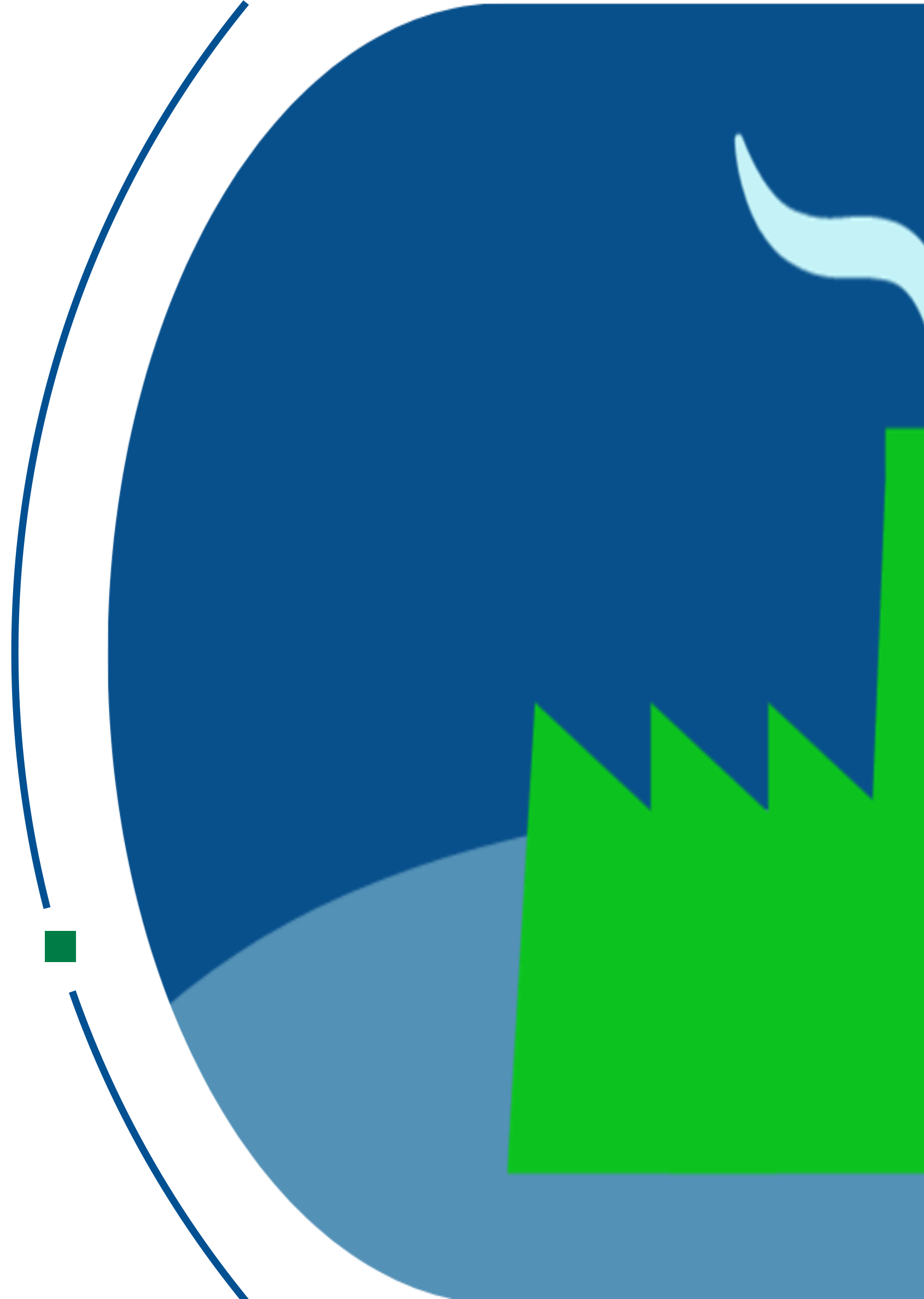


Décarbonation de l'industrie, cap à l'Ouest !

Conférence

14 décembre 2023

En partenariat avec



SCOP – GROUPE BOUYER LEROUX

14H00 : AVANT TOUT MOINS CONSOMMER : STRATÉGIES ET GESTION DES PLANS D' ACTIONS DANS LA DURÉE

Philippe GUILLAMO, Responsable du Pôle Energie - Environnement - Groupe AGROMOUSQUETAIRE

Sébastien ELISSALDE, Directeur Energies Environnement - Groupe BOUYER LEROUX



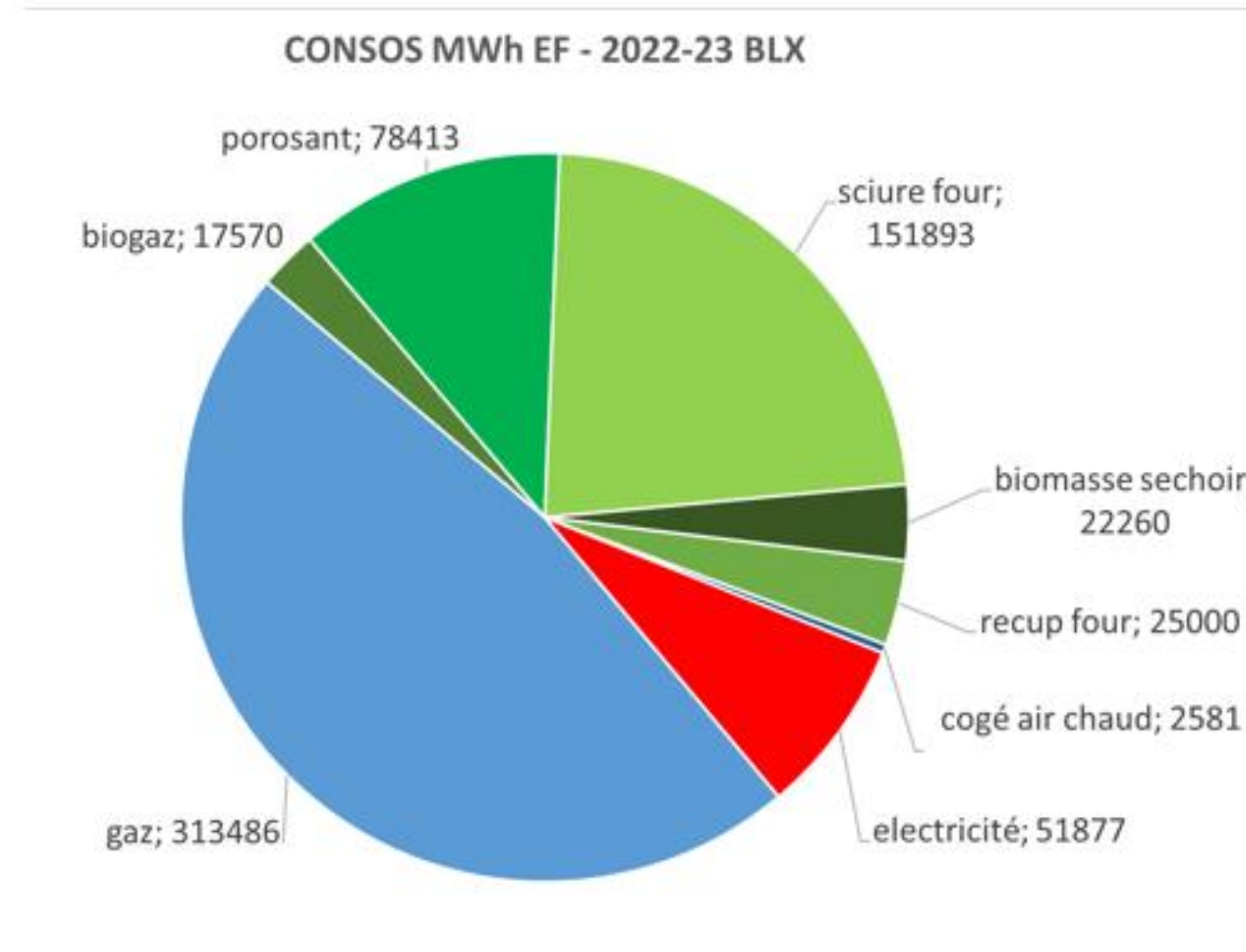
bouyer leroux



MIX ENERGETIQUE SCOP BOUYER LEROUX



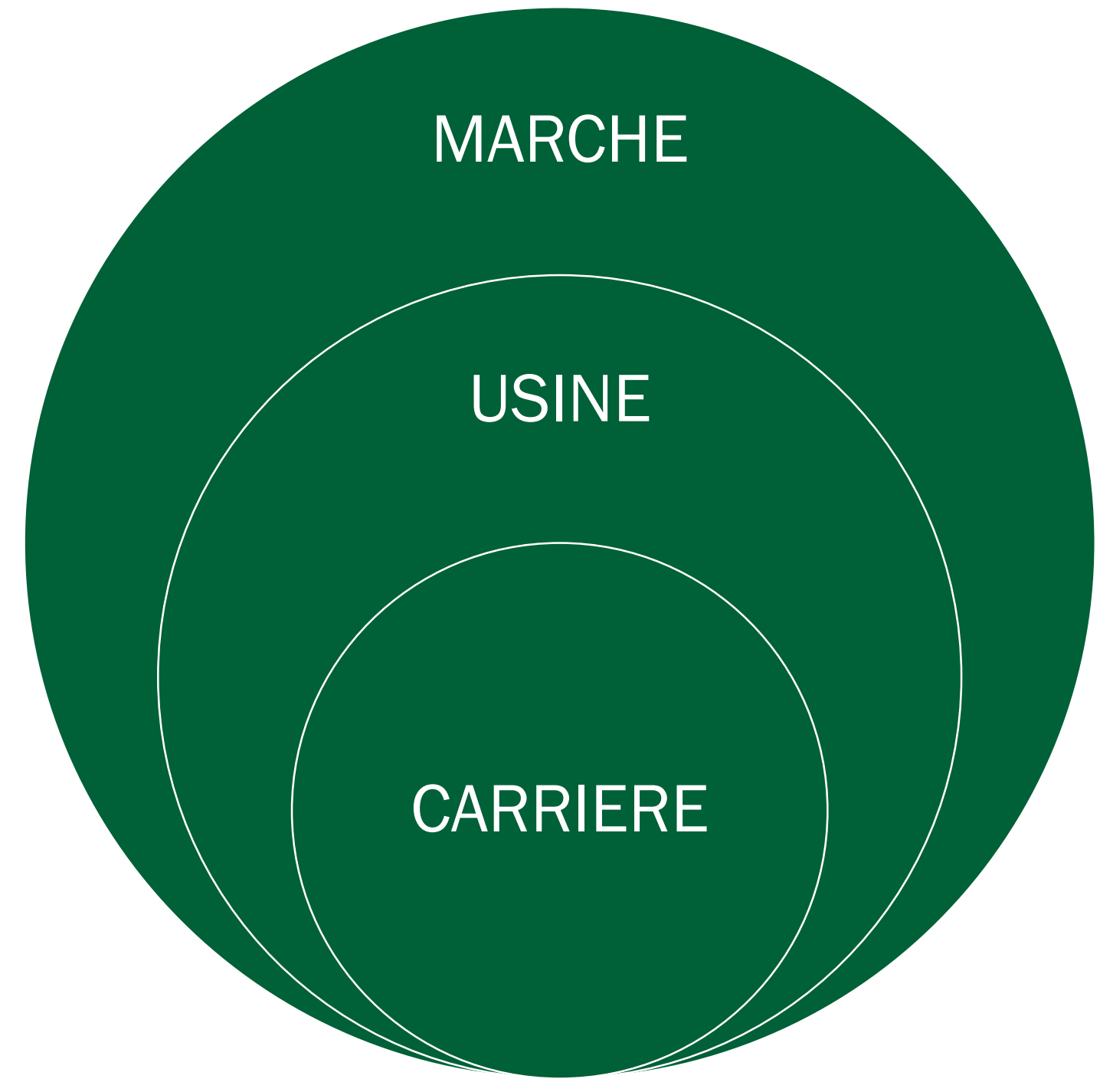
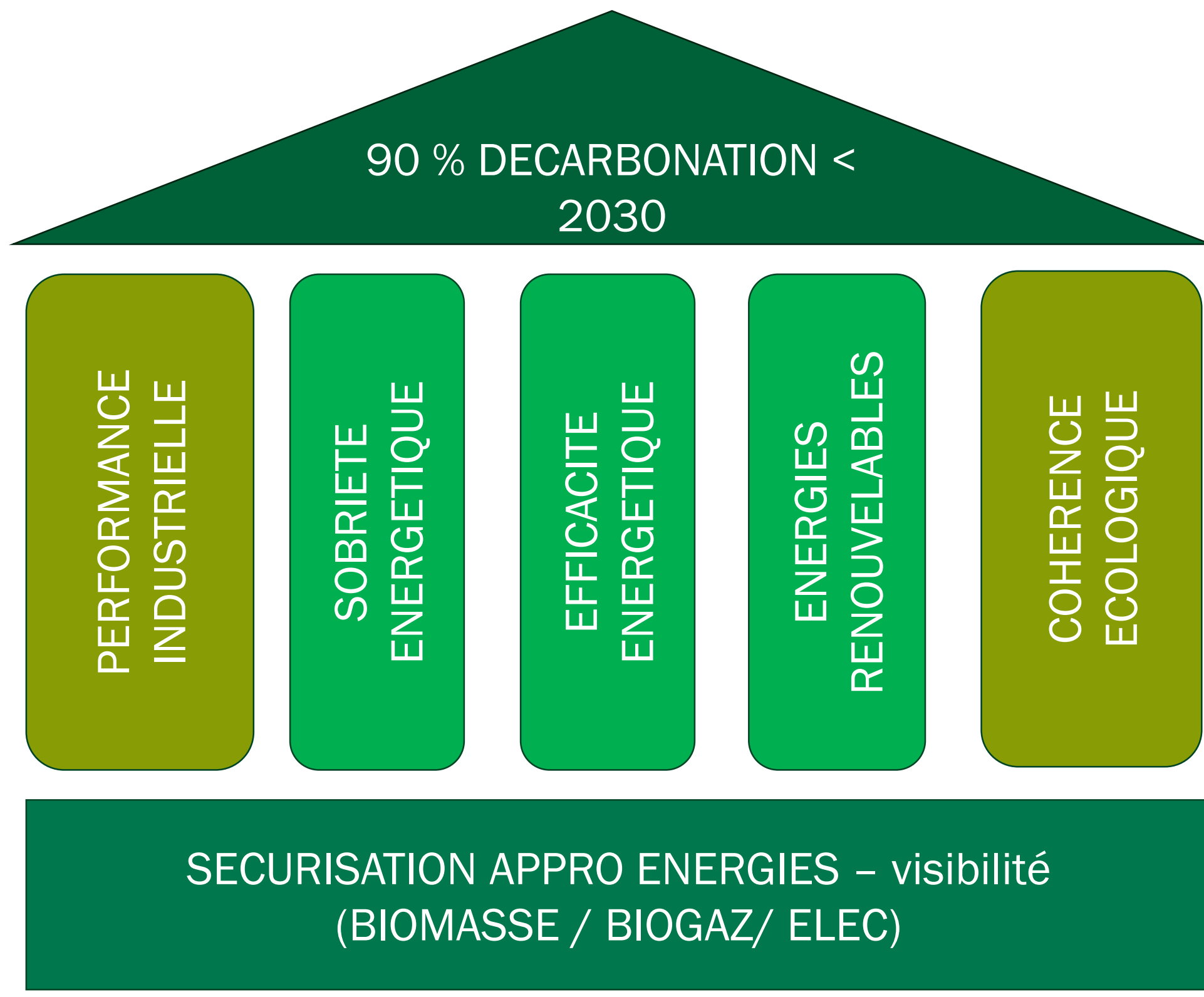
6 usines / 7 soumises au SEQE – EU-ETS



**% DECARBONATION 22-23
= 47%**



STRATEGIE SCOP BOUYER LEROUX



LOGIQUE LOCALE ET AGRICOLE

MOINS CONSOMMER ?

L'ÉCONOMIE LINÉAIRE



BESOINS

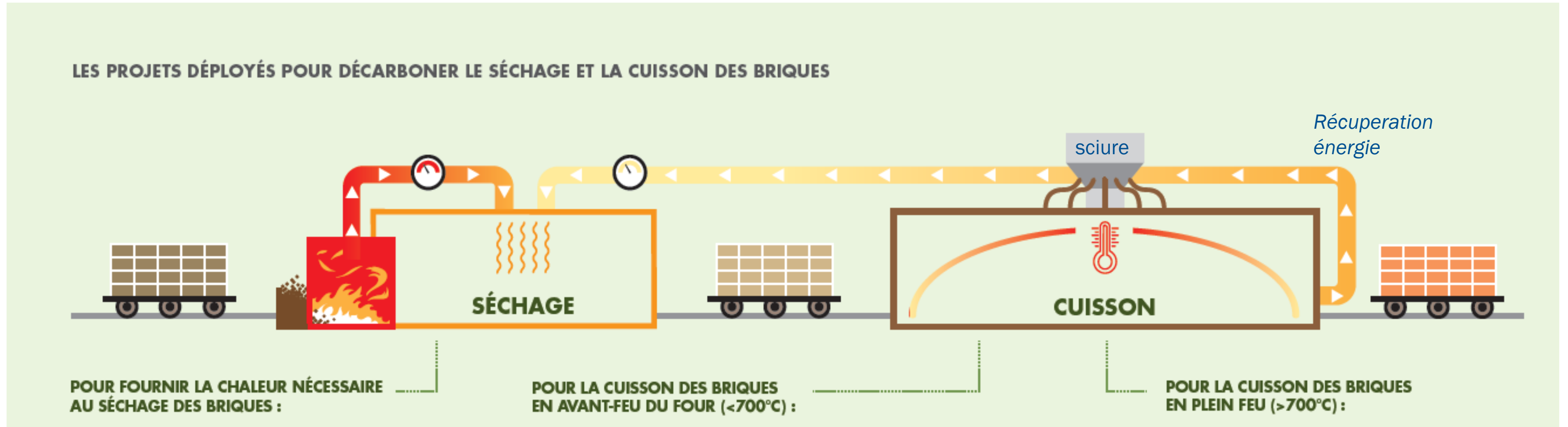


RÉGULATIONS



UNE QUESTION A SE POSER COLLECTIVEMENT ?

MOINS CONSOMMER ?



CADENCE PROD ?
nb heures pour sécher ?
BT ou HT ?

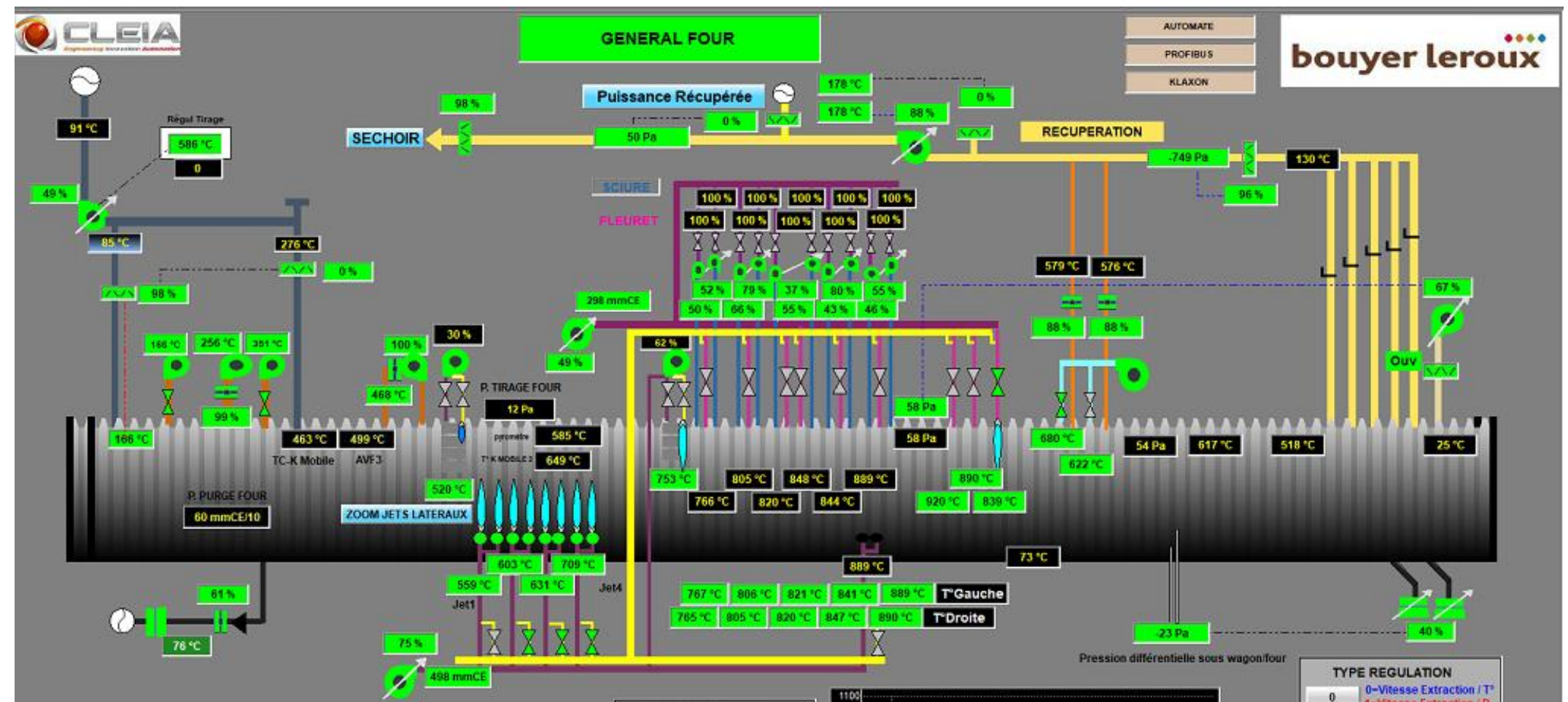
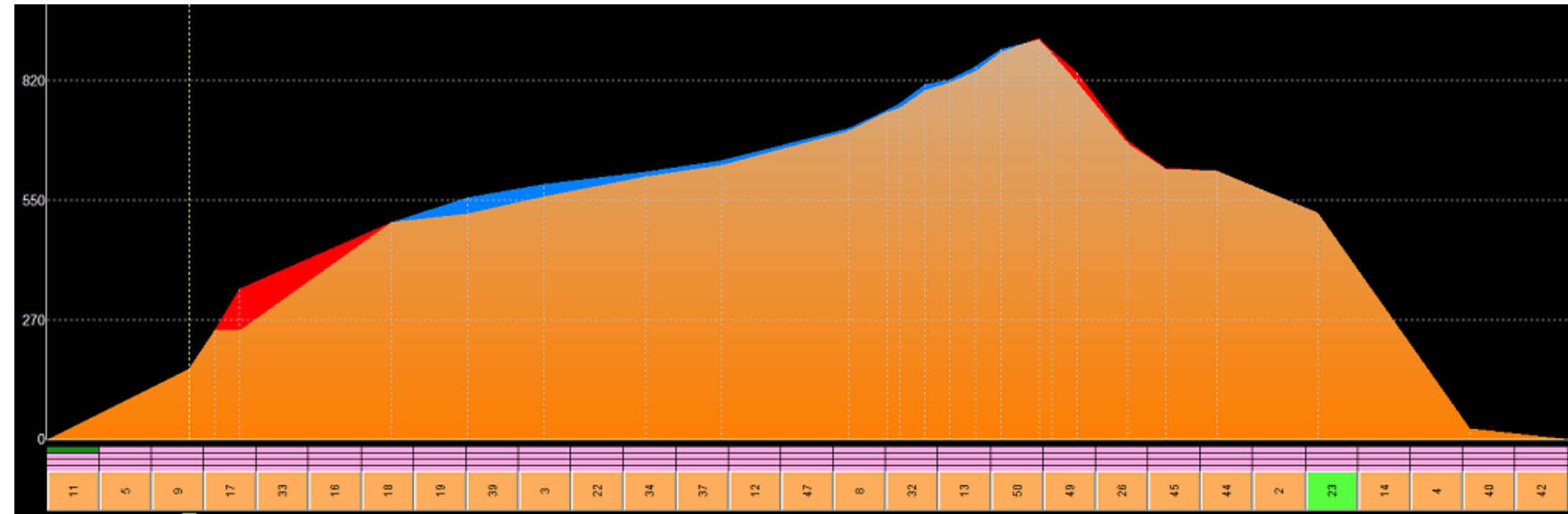
LOIS CERAMIQUE

MOINS CONSOMMER ?

CONTRAINTE CERAMIQUE =
la cuisson d'argile en terre cuite

POINT DE QUARTZ
950 °C PLEIN FEU

INDUSTRIE LOURDE
Transfert chaleur maximum
Aéraulique et régulations
Cible = 400 kWh/t



MOINS CONSOMMER ?

TRAVAIL EN CONTINU = EQUIPES en 3 x 8 - 46 semaines /an

=> performance industrielle du feu continu // KPI kWh/tonne

=> bouclage 100% des déchets de production

=> récupération énergie four 900 °C vers séchoir 250 °C

=> isolation / calorifuge des installations

=> vitesse variable moteurs + EE

MOINS CONSOMMER ?

GIR'AVENIR

PROJET DE FUSION DE 2 LIGNES DE PRODUCTION EN UNE :

